JVC

DEUTSCH

SOFTWARE-INSTALLATION UND USB-ANSCHLUSS

LYT1466-002A

GE

Inhalt

JVC SOFTWARE-LIZENZVERTRAG 2
Benutzerhinweis 6
Systemanforderungen 7
Software-Installation 9
Anschlüsse 11
Anzeigen der Inhalte eines Aufnahmeediums 12
Kopieren von Dateien auf den PC 14
Wiedergeben von Dateien auf dem PC 14
Entfernen des USB-Kabels 15
Benutzerhandbuch/Hilfe/Readme-Datei 17
Weitere Informationen 18
DVDs erstellen 18
So erstellen Sie DVDs ganz einfach 21

JVC SOFTWARE-LIZENZVERTRAG

WICHTIG

AN UNSERE KUNDEN: LESEN SIE DIESEN VERTRAG VOR DEM INSTALLIEREN BZW. BENUTZEN DES SOFTWAREPROGRAMMS "DIGITAL PHOTO NAVIGATOR" ("Programm") SORGFÄLTIG DURCH.

Die Victor Company of Japan, Limited ("JVC") gewährt Ihnen das Nutzungsrecht für das Programm nur unter der Voraussetzung, dass Sie sich mit den folgenden Bestimmungen einverstanden erklären:

Sollten Sie Ihre Zustimmung verweigern, dürfen Sie das Programm weder installieren noch benutzen. DURCH DAS INSTALLIEREN ODER BENUTZEN DES PROGRAMMS ERKLÄREN SIE SICH MIT DEN BESTIMMUNGEN DIESES VERTRAGS EINVERSTANDEN.

1 URHEBERRECHT, EIGENTUM

Sämtliche Urheberrechte und sonstige Rechte auf geistiges Eigentum an diesem Programm sind Eigentum der JVC und der entsprechenden Lizenzgeber und verbleiben in deren Anrecht. Das Programm ist in Japan und in anderen Ländern unter dem Urheberrecht und den zugehörigen Abkommen geschützt.

2 ERTEILUNG DER LIZENZ

(1) Auf Grundlage der Bestimmungen dieses Vertrags gewährt Ihnen JVC eine einfache Lizenz für die Nutzung des Programms. Sie sind berechtigt, das Programm auf der Festplatte oder auf anderen Speichermedien Ihres Computers zu installieren und zu benutzen.

(2) Sie sind ferner berechtigt, eine (1) Kopie des Programms für den alleinigen persönlichen Zweck einer Sicherungskopie oder Archivkopie anzufertigen.

3 PROGRAMM-BESCHRÄNKUNGEN

(1) Sie dürfen das Programm nicht zurückentwickeln (Reverse Engineering), dekompilieren, entassemblieren, revidieren oder verändern, bzw. nur in dem Maße, wie dies durch geltendes Recht ausdrücklich genehmigt ist.

(2) Sie dürfen das Programm weder als Ganzes noch in Auszügen zu anderen als in diesem Vertrag ausdrücklich angegebenen Zwecken kopieren oder benutzen.

(3) Sie sind nicht berechtigt, Dritten eine Nutzungslizenz zu erteilen und dürfen das Programm weder weitergeben, vermieten, verleasen, auf Dritte übertragen noch auf andere Weise der Nutzung durch Dritte überlassen.

4 BESCHRÄNKTE GEWÄHRLEISTUNG

JVC gewährleistet, dass für eine Frist von dreißig (30) Tagen ab Kaufdatum sämtlicher Produkte, die unser Produkt begleiten, (a) die Medien, auf denen das Programm gespeichert ist, keine Material- und Verarbeitungsfehler zeigen, und (b) das Programm entsprechend der **Digital Photo Navigator-Bedienungsanleitung** benutzt werden kann. Sie sind verpflichtet, die Verwendbarkeit entsprechend dieser Bedienungsanleitung zu überprüfen. Die Gesamthaftung der JVC und Ihr einziges Rechtsmittel hinsichtlich des Programms besteht darin, daß JVC Ihnen die defekten Medien oder das defekte Programm ersetzt. SOWEIT GESETZLICH ZULÄSSIG, LEHNEN JVC UND DEREN LIZENZGEBER ALLE WEITEREN GEWÄHRLEISTUNGEN AB, UNABHÄNGIG DAVON, OB SIE AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND GEWÄHRT WORDEN SIND, INSBESONDERE STILLSCHWEIGENDE GEWÄHRLEISTUNGEN AUF HANDELBARKEIT UND EIGNUNG FÜR EINEN BESONDEREN ZWECK HINSICHTLICH DES PROGRAMMS UND DER GEDRUCKTEN BEGLEITMATERIALIEN. SOLLTEN PROBLEME MIT DEM PROGRAMM ENTSTEHEN ODER DURCH DESSEN BENUTZUNG VERURSACHT WERDEN, MÜSSEN SIE DIESE AUF EIGENE KOSTEN BEHEBEN.

5 BESCHRÄNKTE HAFTUNG

SOWEIT GESETZLICH ZULÄSSIG, HAFTET JVC ODER DEREN LIZENZGEBER AUF KEINEN FALL FÜR INDIREKTE, SONDER-, ZUFALLS- ODER FOLGESCHÄDEN JEDWEDER ART, UNABHÄNGIG VON DER ART DES VERFAHRENS, OB AUFGRUND DER VERTRAGLICHEN HAFTUNG, DELIKTSHAFTUNG ODER AUS SONSTIGEN GRÜNDEN, DIE IN VERBINDUNG MIT DER NUTZUNG ODER UNMÖGLICHKEIT DER NUTZUNG DES PROGRAMMS STEHEN, SELBST WENN JVC AUF DIESE SCHÄDEN HINGEWIESEN WORDEN IST. SIE VERPFLICHTEN SICH, JVC GEGENÜBER JEDWEDEN VERLUSTEN, HAFTUNG ODER KOSTEN FREIZUSTELLEN UND SCHADLOS ZU HALTEN, DIE AUS ANSPRÜCHEN DRITTER IM ZUSAMMENHANG MIT DER NUTZUNG DES PROGRAMMS HERVORGEHEN ODER IN IRGENDEINER WEISE DARAUF ZURÜCKZUFÜHREN SIND. Die in diesem Vertrag angegebenen Beschränkungen gelten weder für Schäden, die mutwillig oder in grober Fahrlässigkeit von JVC verursacht wurden, noch für ausdrückliche Gewährleistungen.

FORTSETZUNG NÄCHSTE SEITE

6 FRISTEN

Dieser Vertrag gilt ab dem Datum der Installation und Verwendung des Programms auf Ihrem Computer und ist bis zur Kündigung unter folgenden Bedingungen wirksam. Sollten Sie irgendeine Bestimmung dieses Vertrags verletzen, ist JVC berechtigt, den Vertrag ohne Benachrichtigung zu kündigen. In diesem Fall ist JVC berechtigt, für die durch Ihre Vertragsverletzung entstandenen Schäden Schadensersatz gegen Sie geltend zu machen. Bei Kündigung dieses Vertrags sind Sie verpflichtet, das auf Ihrem Computer gespeicherte Programm unverzüglich zu löschen (einschließlich aller gespeicherten Elemente auf Ihrem PC) und dieses Programm nicht mehr in Ihrem Besitz zu haben.

7 EXPORTKONTROLLE

Sie dürfen weder das Programm noch zugrundeliegende Daten oder Technologien in andere Länder versenden, übertragen oder exportieren, gegen die Japan und andere relevante Staaten Handelsbeschränkungen auf derartige Artikel ausgesprochen haben.

8 US-REGIERUNGSBEHÖRDEN ALS BENUTZER

Als Behörde der Vereinigten Staaten von Amerika (“Regierung”) erklären Sie sich mit der Auffassung von JVC einverstanden, dass das Programm ein “Kommerzieller Artikel” im Sinne der Federal Acquisition Regulation (FAR) part 2.101 (g) ist, bestehend aus unveröffentlichter “Kommerzieller Computersoftware”, da diese Artikel gemäß FAR part 12.212 verwendet werden, und Sie nur eine Lizenz mit denselben Nutzungsrechten erhalten, die JVC allen kommerziellen Endbenutzern unter den Bestimmungen dieses Vertrags gewährt.

9 ALLGEMEIN

(1) Änderungen, Zusätze, Streichungen oder sonstige Veränderungen dieses Vertrags sind ungültig, sofern sie nicht schriftlich vereinbart und von einem autorisierten Vertreter von JVC unterzeichnet wurden.

(2) Sollte eine Bestimmung dieses Vertrags als ungültig erachtet werden oder mit der zu diesem Vertrag geltenden Rechtsprechung in Konflikt stehen, bleiben die anderen Bestimmungen des Vertrags vollständig gültig und in Kraft.

(3) Dieser Vertrag unterliegt der japanischen Rechtsprechung. Die Gerichtsbarkeit und Zuständigkeit für alle Rechtsstreitigkeiten, die aus der Vollziehung, Auslegung und Erfüllung dieses Vertrags hervorgehen, liegt beim Tokyo District Court.

Victor Company of Japan, Limited

VORSICHT:

- Für alle Bedienschritte gelten die in dieser Anleitung enthaltenen Anweisungen.
- Ausschließlich die mitgelieferte CD-ROM verwenden. Niemals eine andere CD-ROM verwenden, um diese Software zu nutzen.
- Diese Software darf nicht modifiziert werden.
- Bei Änderungen oder Zusätzen, die nicht von JVC genehmigt sind, kann die Berechtigung für die Nutzung des Geräts entzogen werden.

CD-ROM-Handhabung

- Die Signalseite (unbedruckt) stets frei von Verunreinigungen und Kratzern halten. Die CD-ROM niemals beschriften oder bekleben! Verunreinigungen mit einem weichen Tuch entfernen. Hierbei gerade von der CD-ROM-Mitte zur Kante wischen.
- Niemals herkömmliche Schallplattenreiniger oder Reinigungssprays verwenden.
- Die CD-ROM niemals biegen und niemals die Signalseite berühren.
- Die CD-ROM niemals an Orten aufbewahren, die Staub, extremem Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit oder direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt sind.

Sie finden zudem aktuelle Informationen (in englischer Sprache) im Internet unter dieser world wide web-Adresse vor: http://www.jvc-victor.co.jp/english/global-e.html

Benutzerhinweis

Sie sind berechtigt, diese Software in Übereinstimmung mit der Software-Lizenz zu verwenden.

JVC

Falls Sie Fragen zu dieser Software haben und die JVC Niederlassung oder den JVC Service in Ihrem Land kontaktieren (siehe JVC Worldwide Service Network unter http://www.jvc-victor.co.jp/english/worldmap/index-e.html), sollten Sie zunächst die folgende Liste ausfüllen und bereithalten.

Produktbezeichnung		
Modell		
Problem		
Fehlermeldung		
PC	Hersteller	
	Modell	☐ Desktop ☐ Laptop
	CPU	
	Betriebssystem	
	Arbeitsspeicher	MB
	Freier Festplattenspeicher	MB

Bitte berücksichtigen Sie, dass sich zur Beantwortung Ihrer Anfrage, je nach Gegenstand und Umfang, Wartezeiten nicht vermeiden lassen.
JVC kann Ihnen Fragen zur grundsätzlichen Funktionsweise Ihres Computers, des Betriebssystems, anderen Anwendungen oder Treibern nicht beantworten.

CyberLink

Informationen zu CyberLinks technischer Unterstützung finden Sie in der Readme-Datei der entsprechenden Software oder der folgenden Liste. Informationen zum Aufrufen der Readme-Datei finden Sie hier: “Benutzerhandbuch/Hilfe/Readme-Datei” (☞ S. 17).

Region	Land	Telefon # / Fax #	Web	Sprache
Europa 1	Deutschland (aixTeMa)	+49-700-462-92375 +49-241-70525-25	support.gocyberlink.com	Englisch
Europa 2	Andere europäische Länder als Deutschland	———	support.gocyberlink.com	Deutsch / Französisch / Englisch
USA/Kanada	USA	+1-510-668-0118 ———	support.gocyberlink.com	Englisch
Asien & Pazifikraum 1	Südkorea	+82-31-716-8386 +82-31-718-5173	www.gocyberlink.co.kr	Koreanisch
Asien & Pazifikraum 2	Taiwan	+886-2-8667-1298 +886-2-8667-1300	support.cyberlink.com.tw support.gocyberlink.com	Mandarin / Englisch
Asien & Pazifikraum 3	Australien & Neuseeland (Manacom)	+61-7-3870-4900 +61-7-3870-9440	support.gocyberlink.com	Englisch

Systemanforderungen

■ Digital Photo Navigator

Folgende Anforderungen müssen zum Anschluss der Kamera an einen PC und zur Verwendung von Digital Photo Navigator erfüllt sein.

Betriebssystem	:	Windows® Millennium Edition [Me] (vorinstalliert), Windows® 2000 Professional [2000] (vorinstalliert), Windows® XP Home Edition [XP] (vorinstalliert), oder Windows® XP Professional [XP] (vorinstalliert)
CPU	:	Intel® MMX™ Pentium®, mindestens 200 MHz
RAM	:	Mindestens 64 MB
Freier Festplattenspeicher	:	Mindestens 40 MB für die Installation, mindestens 500 MB empfohlen
Anschluss	:	USB 1.1/2.0-Anschluss
Bildschirm	:	Mindestens 800 x 600 Bildpunkte bei 16 Bit Farbtiefe
Verschiedenes	:	Internet Explorer 5.5 oder höher

FORTSETZUNG NÄCHSTE SEITE

■ CyberLink DVD Solution

Folgende Anforderungen müssen zur Verwendung von CyberLink DVD Solution erfüllt sein.

Betriebssystem	:	Windows® Millennium Edition [Me] (vorinstalliert), Windows® 2000 Professional [2000] (vorinstalliert), Windows® XP Home Edition [XP] (vorinstalliert), oder Windows® XP Professional [XP] (vorinstalliert)
CPU	:	Intel® Pentium® III, mindestens 700 MHz (Intel® Pentium® 4, mindestens 2 GHz empfohlen)
RAM	:	Mindestens 128 MB (mindestens 256 MB empfohlen)
Freier Festplattenspeicher	:	Mindestens 350 MB für die Installation Zum Erstellen von eines DVD-Videos mindestens 10 GB empfohlen Zum Erstellen einer VCD mindestens 1 GB empfohlen
Anschluss	:	USB1.1/2.0-Anschluss
Bildschirm	:	Mindestens 1024 x 600 Bildpunkte
Verschiedenes	:	Internet Explorer 5.5 oder höher DirectX 9.0 oder höher
Unterstützte Medien	:	DVD-Video: DVD-R/-RW, DVD+R/+RW DVD-VR: DVD-RW, DVD+RW, DVD-RAM VideoCD: CD-R/RW Informationen zu kompatiblen DVD/CD-Brennern finden Sie auf der CyberLink Website: http://www.gocyberlink.com/english/products/powerproducer/2_gold/comp_dvd_drives.jsp

- DirectX ist für den ordnungsgemäßen Betrieb von CyberLink DVD Solution erforderlich und wird bei der Installation von CyberLink DVD Solution automatisch mit installiert.
- Die obigen Informationen zu den Systemanforderungen stellen keinerlei Garantie dar, dass die Software auf allen PCs funktioniert, die diese Anforderungen erfüllen.
- Windows® ist in den Vereinigten Staaten und/oder anderen Ländern ein eingetragenes Warenzeichen oder ein Warenzeichen der Microsoft Corporation.
- Andere Produkt- und Firmennamen in diesem Bedienungshandbuch sind Warenzeichen und/oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer.

Software-Installation

Gehen Sie nach den folgenden Arbeitsschritten vor, um die Software zu installieren. Vom Bildschirm [SETUP] in Schritt **2** aus können Sie folgende Treiber oder Software installieren. Schließen Sie alle geöffneten Programme. (Auf der Statusleiste dürfen keine weiteren Programmsymbole angezeigt werden.)

Digital Photo Navigator 1.0

Diese Anwendung dient dazu, Standbilder zu organisieren und sie in verschiedene Formate zu konvertieren.

CyberLink DVD Solution

PowerProducer 2 Gold NE

PowerProducer 2 Gold NE ist eine Software zum Erstellen von Film-CDs, die sowohl Videos als auch Diashows enthalten können. Mit dieser Software kann über einen einfachen Assistenten eine Vielzahl unterschiedlicher CD-Formate erstellt werden. Auch können importierte Videodateien bearbeitet werden.
Sie können Bilder von der Kamera importieren, sie bearbeiten und dann eine Diashow aus Standbildern erstellen. Sie können ein benutzerdefiniertes Menü für Videos bzw. Diashows erstellen und die Inhalte auf DVD und anderen Medien speichern.

PowerDirector Express NE

Bei PowerDirector Express NE handelt es sich um eine Software zur einfachen Bearbeitung von MPEG-, AVI- und anderen Videodateien, Standbildern und anderen Inhalten zum Erstellen eines Films. Die Software hat eine Schnittstelle, die eine Bearbeitung entweder per Zeitrahmenleiste oder im Storyboardmodus ermöglicht, hervorragende Bildqualität sichert, SVRT für schnelles Rendering verwendet und über einen Host für weitere fortschrittliche Funktionen zur Videobearbeitung verfügt.

PowerDVD 5 NE

PowerDVD 5 NE ist eine Software für die Wiedergabe von DVD-Video und Videodateien.

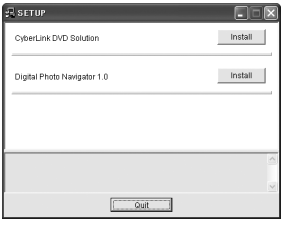
1 Legen Sie die mitgelieferte CD-ROM in den PC ein.

Nach kurzer Zeit wird die Anzeige [SETUP] dargestellt.

- Vom Bildschirm [SETUP] aus können Sie die gewünschte Software installieren.
- Wenn der Bildschirm [SETUP] nicht angezeigt wird, klicken Sie doppelt auf das CD-ROM-Symbol im Fenster [Arbeitsplatz].

2 Klicken Sie auf [Install] rechts von der gewünschten Software und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm zum Installieren der Software.

Die Installation der ausgewählten Software beginnt. Je nach Software unterscheidet sich die Prozedur.



Bei folgenden Schritten handelt es sich um ein Beispiel von CyberLink DVD Solution.

3 Klicken Sie im Bildschirm [SETUP] auf [Install] rechts von [CyberLink DVD Solution].

Der Bildschirm [Choose Setup Language] wird angezeigt.

4 Wählen Sie die gewünschte Sprache aus und klicken Sie auf [OK].

Der Bildschirm [CyberLink DVD Solution Setup] aus Schritt **5** wird angezeigt.

- Wenn der Bildschirm [Informationen] für Windows Messenger angezeigt wird, siehe HINWEISE: auf Seite 11.

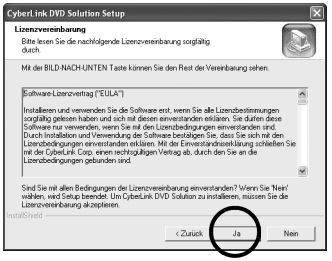
FORTSETZUNG NÄCHSTE SEITE

5 Klicken Sie auf [Weiter].

CyberLink DVD Solution Setup
Willkommen bei InstallShield Wizard für CyberLink DVD Solution
InstallShield(r) Wizard installiert CyberLink DVD Solution auf Ihrem Computer. Klicken Sie auf 'Weiter', um fortzufahren.
< Zurück
Weiter >
Abbrechen

Der Bildschirm [Lizenzvereinbarung] wird angezeigt.

6 Klicken Sie auf [Ja].


CyberLink DVD Solution Setup
Lizenzvereinbarung
Bitte lesen Sie die nachfolgende Lizenzvereinbarung sorgfältig durch.
Mit der BILD-NACH-UNTEN Taste können Sie den Rest der Vereinbarung sehen.
Software-Lizenzvertrag ("EULA")
Installieren und verwenden Sie die Software erst, wenn Sie alle Lizenzbestimmungen sorgfältig gelesen haben und sich mit diesen einverstanden erklären. Sie dürfen diese Software nur verwenden, wenn Sie mit den Lizenzbedingungen einverstanden sind. Durch Installation und Verwendung der Software bestätigen Sie, dass Sie sich mit den Lizenzbedingungen einverstanden erklären. Mit der Einverständniserklärung schließen Sie mit der CyberLink Corp. einen rechtsgültigen Vertrag ab, durch den Sie an die Lizenzbedingungen gebunden sind.
Sind Sie mit allen Bedingungen der Lizenzvereinbarung einverstanden? Wenn Sie 'Nein' wählen, wird Setup beendet. Um CyberLink DVD Solution zu installieren, müssen Sie die Lizenzvereinbarung akzeptieren.
InstallShield
< Zurück
Ja
Nein

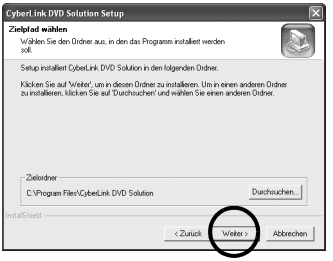
Der Bildschirm [Benutzerinformationen] wird angezeigt.

7 Bestätigen Sie Ihre Angaben und klicken Sie auf [Weiter].

- Die Angaben können geändert werden.

Der Bildschirm [Zielpfad wählen] wird angezeigt.

8 Klicken Sie auf [Weiter].


CyberLink DVD Solution Setup
Zielpfad wählen
Wählen Sie den Ordner aus, in den das Programm installiert werden soll.
Setup installiert CyberLink DVD Solution in den folgenden Ordner.
Klicken Sie auf 'Weiter', um in diesen Ordner zu installieren. Um in einen anderen Ordner zu installieren, klicken Sie auf 'Durchsuchen' und wählen Sie einen anderen Ordner.
Zielordner
C:\Program Files\CyberLink DVD Solution
Durchsuchen...
InstallShield
< Zurück
Weiter >
Abbrechen

Der Bildschirm [Setuptyp] wird angezeigt.

9 Wählen Sie das Programm oder die Programme aus, die Sie installieren möchten, und klicken Sie dann auf [Weiter].

Der Bildschirm [Setup-Status] wird angezeigt. Warten Sie einen Moment, bis die Installation beendet ist und der Bildschirm [Setup abgeschlossen] angezeigt wird.

10 Klicken Sie auf [Fertigstellen] und starten Sie dann den PC neu.

Installieren Sie die gesamte gewünschte Software auf die gleiche Weise.
Um den Bildschirm [SETUP] anzuzeigen, klicken Sie doppelt auf das CD-ROM-Symbol im Fenster [Arbeitsplatz].

HINWEISE:

- Auch wenn PowerDirector/PowerProducer/ PowerDVD schon auf dem PC installiert wurden: Videodateien, die mit dieser Kamera aufgenommen wurden, können nur mit der mitgelieferten Software bearbeitet werden. Bitte installieren und verwenden Sie die mitgelieferte Software (PowerDirector Express NE, PowerProducer 2 Gold NE, PowerDVD 5 NE). Wenn PowerDirector/PowerProducer/PowerDVD bereits installiert wurden, deinstallieren Sie sie, bevor Sie die mitgelieferte Software installieren.
- Wenn Sie die Installation einer Software durchführen, die bereits installiert ist, wird die Deinstallation gestartet. Führen Sie in diesem Fall die Installation erneut aus, nachdem die Deinstallation beendet wurde.
- Windows Messenger muss während der Installation von CyberLink DVD Solution geschlossen sein. Wenn das Programm während der Installation aktiv ist, wird der Bildschirm [Informationen] angezeigt.

So schließen Sie Windows Messenger:

1) Während Sie die Tasten [Ctrl + Alt] gedrückt halten, drücken Sie die Taste [Delete], um den [Task-Manager] aufzurufen.

2) Klicken Sie auf die Registerkarte [Prozesse].

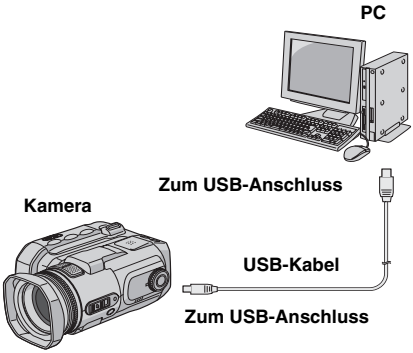
3) Wählen Sie [msmsgs.exe] aus.

4)Klicken Sie auf [Prozess beenden].

Anschlüsse

Anschließen des USB-Kabels

Schließen Sie das USB-Kabel an, um Standbild-, Video- oder Stimmdateien von einem Aufnahmemedium auf den PC zu kopieren.



1 Um die Sicherheit zu gewährleisten, schalten Sie alle Geräte aus, bevor Sie eine Verbindung herstellen.

2 Schließen Sie die Kamera mit dem USB-Kabel an den PC an.

HINWEISE:

- **Es wird empfohlen, als Stromquelle das Netzteil anstelle der Akkus zu verwenden.**
- Bei angeschlossenem USB-Kabel führt das Ein- und Ausschalten der Kamera zu Fehlfunktionen auf dem PC.
- Wenn Sie die Kamera über einen USB-Hub an den PC anschließen, können Kompatibilitätsprobleme zwischen dem Hub und dem PC zu einem instabilen PC-Betrieb führen. Wenn dieses Problem auftritt, schließen Sie die Kamera direkt an den PC an und nicht über den Hub.
- Verwenden Sie keine USB-Verlängerungskabel.

Anzeigen der Inhalte eines Aufnahmeediums

1 Vergewissern Sie sich, dass sich ein Aufnahmemedium in der Kamera befindet.

2 Stellen Sie den Hauptschalter auf Wiedergabemodus, während Sie die auf dem Schalter befindliche Sperrtaste herunterdrücken.

Die Kamera schaltet sich ein.

3 Schließen Sie die Kamera per USB-Kabel an den PC an. (☞ S. 11)

Auf dem LCD-Monitor der Kamera wird [USB] angezeigt.

4 Wenn Sie Windows® XP verwenden:

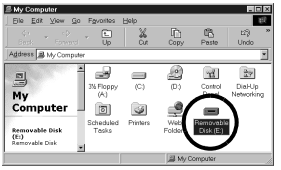
Removable Disk (I:)
Windows can perform the same action each time you insert a disk or connect a device with this kind of file:
Pictures
What do you want Windows to do?
using Photo Printing Wizard
View a slideshow of the images
using Windows Picture and Fax Viewer
Copy pictures to a folder on my computer
using Microsoft Scanner and Camera Wizard
Open folder to view files
using Windows Explorer
Take no action
Always do the selected action.
OK
Cancel

Nach einem Moment wird das Fenster [Wechseldatenträger] auf dem PC-Bildschirm angezeigt. Wählen Sie [Ordner in Windows Explorer öffnen, um Dateien anzuzeigen] aus und klicken Sie auf [OK].

HINWEIS:

Wenn das Fenster [Wechseldatenträger] nicht angezeigt wird, bestätigen Sie den Anschluss (☞ S. 11) oder führen Sie die Schritte 1 und 2 aus (☞ S. 12).

Wenn Sie Windows® Me/2000 verwenden:

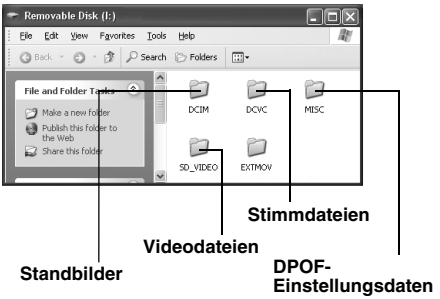


1 Klicken Sie doppelt auf das Symbol [Arbeitsplatz] auf dem Desktop. Das Symbol [Wechseldatenträger], das das Aufnahmemedium in der Kamera darstellt, wird im Fenster [Arbeitsplatz] angezeigt.

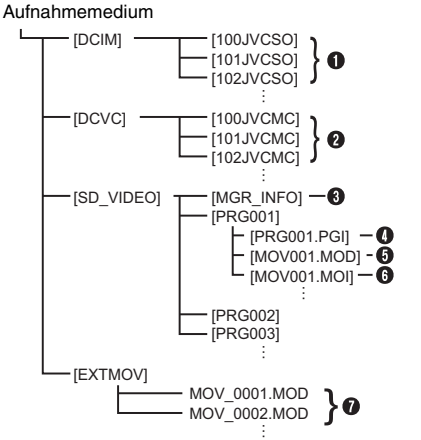
2 Klicken Sie doppelt auf das Symbol [Wechseldatenträger].

5 Die Ordner im Aufnahmemedium werden angezeigt.

Unterschiedliche Dateitypen werden in verschiedenen Ordnern gespeichert.



Ordnerstruktur auf dem Aufnahmemedium
Videodateien: Werden im Ordner [PRGxxx] gespeichert (wobei xxx eine Zahl ist), innerhalb des Ordners [SD_VIDEO].
Standbilddateien: Werden im Ordner [xxxJVCSO] gespeichert (wobei xxx eine Zahl ist), innerhalb des Ordners [DCIM].
Stimmdateien: Werden im Ordner [xxxJVCMC] gespeichert (wobei xxx eine Zahl ist), innerhalb des Ordners [DCVC].



[DCIM]: Enthält Ordner mit Standbildern (JPEG) (Erweiterung ".jpg")
[DCVC]: Enthält Ordner mit Stimmdateien (WAVE) (Erweiterung ".wav")
[SD_VIDEO]: Enthält Ordner mit Videodateien (MPEG2) (Erweiterung ".mod")
[EXTMOV]: Enthält Videodateien (MPEG2), die nicht ordnungsgemäß aufgezeichnet oder gespeichert wurden. (Erweiterung ".mod").
[MISC]: Enthält Ordner mit DPOF-Einstellungsdaten
❶ Ordner für Standbilddateien
❷ Ordner für Stimmdateien
❸ Verwaltungsinformationen für das Medium als ganzes
❹ Verwaltungsinformationen
❺ Videodatei
❻ Verwaltungsinformationen für die Videodatei
❼ Auf einem PC hergestellte Videodatei
* Verwaltungsinformationen: Informationen wie Aufnahmedatum und -zeit werden mit der Videodatei aufgenommen.

HINWEISE:

- Auf dem Aufnahmemedium lassen sich auch andere als die beschriebenen Ordner und Dateien speichern.
- Das Speichern falscher Dateitypen auf einem Aufnahmemedium und das Löschen von Dateien oder Ordnern auf einem Aufnahmemedium kann zu Problemen im Kamerabetrieb führen. Wenn es notwendig sein sollte, eine Datei von einem Aufnahmemedium zu löschen, tun Sie dies über die Kamera. Auch dürfen Ordner und Dateien auf dem Medium nicht mit dem PC verschoben oder umbenannt werden.
- Entfernen Sie nie das USB-Kabel, während die ACCESS-Lampe an der Kamera leuchtet oder blinkt.
- Bei Verwendung eines neuen Aufnahmemediums muss dieses zunächst mit der Kamera formatiert werden. Ohne Formatierung können keine Dateien vom Aufnahmemedium zum PC kopiert werden.
- Je nachdem, welche Einstellung für die Option [FOLDER] unter Windows® vorgenommen wurde, wird die Dateinamenerweiterung moglicherweise nicht angezeigt.

So geben Sie Videodateien aus dem Ordner [EXTMOV] mit der Kamera wieder

- Drücken Sie in der Indexanzeige für Videodateien die Aufnahme-Start-/Stopptaste, um "MPG" auf dem Bildschirm anzuzeigen. Gehen Sie danach vor, wie Sie es bei der Wiedergabe gewohnt sind. Die Funktionen Vor- und Rückspringen, Wiedergabe Frame für Frame sowie Funktionen der Wiedergabeliste sind nicht verfügbar.

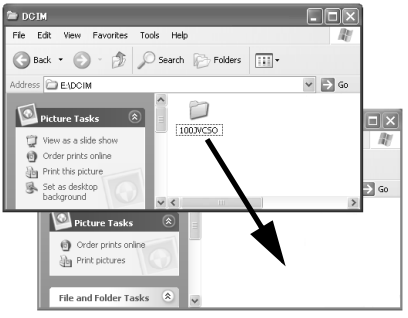
Kopieren von Dateien auf den PC

Standbild-, Video- und Stimmdateien, die auf einem Aufnahmemedium gespeichert sind, können zum PC kopiert und auf diesem wiedergegeben werden.

1 Führen Sie die Arbeitsschritte in “Anzeigen der Inhalte eines Aufnahmeediums” (☞ S. 12) aus.
Die Ordner im Aufnahmemedium werden angezeigt.

2 Erstellen Sie einen neuen Ordner, geben Sie einen Ordnernamen an und klicken Sie dann doppelt darauf.
Erstellen Sie zum Beispiel einen neuen Ordner im Ordner [Eigene Bilder].

3 Wählen Sie den zu kopierenden Ordner aus und ziehen Sie ihn auf den Zielordner, um ihn dort abzulegen.



Zum Kopieren von Standbildern: Kopieren Sie den Ordner innerhalb des Ordners [DCIM].
Zum Kopieren von Videodateien: Kopieren Sie den Ordner innerhalb des Ordners [SD_VIDEO].
Zum Kopieren von Stimmdateien: Kopieren Sie den Ordner innerhalb des Ordners [DCVC].

- Die ACCESS-Lampe an der Kamera leuchtet oder blinkt, und der Ordner wird vom Aufnahmemedium auf den PC kopiert.

HINWEISE:

- Entfernen Sie nie das USB-Kabel, während die ACCESS-Lampe an der Kamera leuchtet oder blinkt.
- Bei PCs, die USB 1.1 verwenden, nimmt die Dateiübertragung einige Zeit in Anspruch. Es wird die Verwendung eines PCs mit Unterstützung für USB 2.0 empfohlen.

Wiedergeben von Dateien auf dem PC

Standbilder

Verwenden Sie eine Anwendung, die das JPEG-Dateiformat anzeigen kann.
Zum Anzeigen eines Standbilds klicken Sie doppelt auf die Standbilddatei (Erweiterung “.jpg”).

Videodateien

Verwenden Sie PowerDVD 5 NE.
Sie können diese Software von der mitgelieferten CD-ROM aus installieren. Weitere Informationen zu PowerDVD 5 NE finden Sie im Benutzerhandbuch. (☞ S. 17)

Stimmdateien

Verwenden Sie Windows Media™ Player (Version 6.4 oder höher).
Sie können den Windows Media™ Player von der Microsoft-Website unter folgender Adresse herunterladen:
http://www.microsoft.com/

HINWEIS:

Kopieren Sie zur Wiedergabe einer Datei auf dem PC die Datei vom Aufnahmemedium auf den PC und geben Sie sie dann wieder. Wenn eine Videodatei direkt vom Aufnahmemedium abgespielt wird (d.h. die Kamera ist nicht über USB an den PC angeschlossen), kann sie aufgrund unzureichender Verarbeitungsgeschwindigkeiten oder anderer Probleme möglicherweise nicht sauber wiedergegeben werden.

Entfernen des USB-Kabels

Bevor Sie Aufnahmemedien einlegen oder entnehmen oder den PC ausschalten, entfernen Sie zunächst das USB-Kabel und schalten die Kamera aus.

1 Die ACCESS-Lampe an der Kamera darf nicht leuchten oder blinken.

- Sollte die ACCESS-Lampe leuchten oder blinken, warten Sie, bis sie erloschen ist, bevor Sie fortfahren.

2 Klicken Sie doppelt auf das Symbol [Hardware sicher entfernen] oder [Hardwarekomponente entfernen oder auswerfen] auf der Statusleiste.

Das Dialogfeld [Hardware sicher entfernen] bzw. [Hardwarekomponente entfernen oder auswerfen] wird angezeigt.

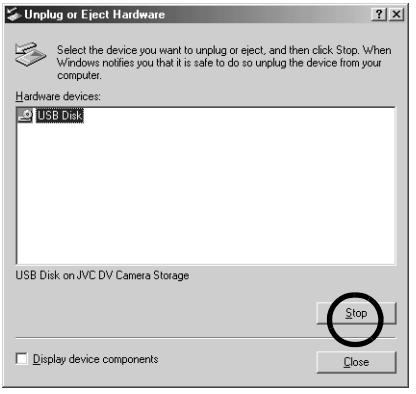
Windows® XP: Ist dies nicht der Fall, warten Sie einen Moment und fahren dann mit Schritt **5** fort.

3 Wählen Sie [USB Mass Storage Device] oder [USB Disk] aus und klicken Sie dann auf [Beenden].

- **Windows® 2000/XP**

Safely Remove Hardware
Select the device you want to unplug or eject, and then click Stop. When Windows notifies you that it is safe to do so unplug the device from your computer.
Hardware devices:
USB Mass Storage Device
USB Mass Storage Device at GZ-MC500
Properties
Stop
Display device components
Close

- **Windows® Me**

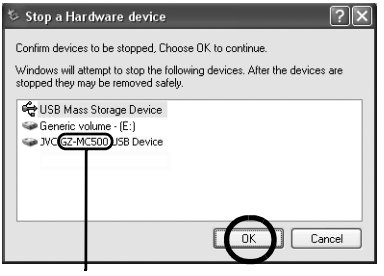

Unplug or Eject Hardware
Select the device you want to unplug or eject, and then click Stop. When Windows notifies you that it is safe to do so unplug the device from your computer.
Hardware devices:
USB Disk
USB Disk on JVC DV Camera Storage
Stop
Display device components
Close

Das Dialogfeld [Eine Hardwarekomponente beenden] wird angezeigt.

4 Klicken Sie auf [OK].

Windows® 2000/Me: Wenn eine Nachricht angezeigt wird, die besagt, dass die Einheit sicher entfernt werden kann, klicken Sie auf [OK] und dann auf [Schließen].

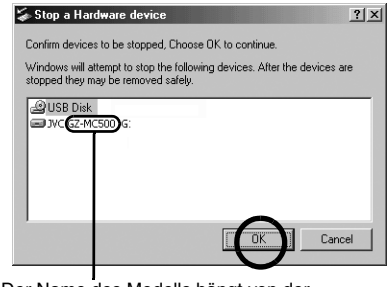
- **Windows® 2000/XP**


Stop a Hardware device
Confirm devices to be stopped, Choose OK to continue.
Windows will attempt to stop the following devices. After the devices are stopped they may be removed safely.
USB Mass Storage Device
Generic volume - (E:)
JVC GZ-MC500 USB Device
OK
Cancel

* Der Name des Modells hängt von der angeschlossenen Kamera ab.

FORTSETZUNG NÄCHSTE SEITE

● **Windows® Me**


Stop a Hardware device
Confirm devices to be stopped, Choose OK to continue.
Windows will attempt to stop the following devices. After the devices are stopped they may be removed safely.
USB Disk
JVC GZ-MC500 G:
OK
Cancel

* Der Name des Modells hängt von der angeschlossenen Kamera ab.

5 Entfernen Sie das USB-Kabel.

6 Stellen Sie den Hauptschalter der Kamera auf “off”.

Die Kamera wird ausgeschaltet.

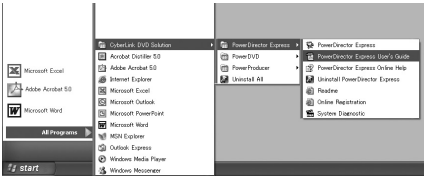
Benutzerhandbuch/Hilfe/Readme-Datei

Dieses Handbuch bezieht sich nur auf die Software-Installation und den PC-Anschluss. Weitere Informationen zu jeder Software finden Sie im entsprechenden Benutzerhandbuch, der Hilfe oder der Readme-Datei.

■ CyberLink DVD Solution

Bei folgenden Schritten handelt es sich um ein Beispiel von CyberLink PowerDirector Express NE.

1 Klicken Sie auf [Start], wählen Sie [Alle Programme] oder [Programme] – [CyberLink PowerDirector Express] aus und klicken Sie dann auf das gewünschte Benutzerhandbuch, die Hilfe oder die Readme-Datei.



INFORMATION

Bei den Programmen in CyberLink DVD Solution handelt es sich um Versionen mit eingeschränkter Funktionalität. Das Benutzerhandbuch und die Hilfedateien wurden für die käuflich erhältlichen, kommerziellen Versionen erstellt. Informationen zu den Unterschieden mit der kommerziellen Version finden Sie in der Readme-Datei oder auf der folgenden Website: http://www2.cli.co.jp/products/ne/ für das entsprechende Programm.

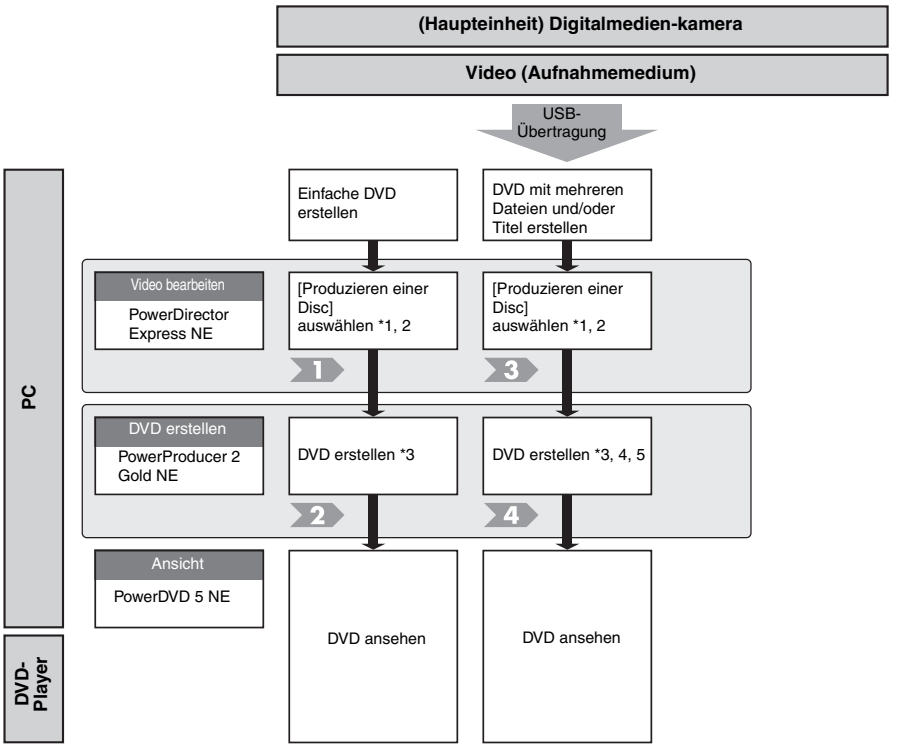
■ Digital Photo Navigator

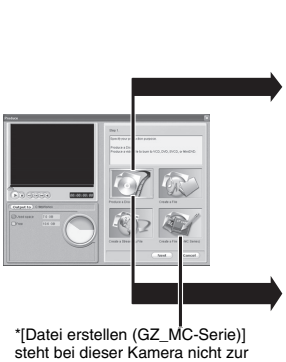
Das Benutzerhandbuch befindet sich im PDF-Format auf der CD-ROM. Klicken Sie unter [Arbeitsplatz] mit der rechten Maustaste auf das CD-ROM-Symbol und klicken Sie anschließend auf [Öffnen]. Klicken Sie doppelt auf den Ordner [Docs] und doppelklicken Sie dann auf den Ordner [PhotoNavi]. Öffnen Sie die Datei "Start.pdf", und klicken Sie auf die Schaltfläche mit der gewünschten Sprache. Beachten Sie, dass Adobe® Acrobat® Reader™ oder Adobe® Reader® installiert sein muss, wenn Sie PDF-Dateien lesen möchten.

- Adobe® Reader® können von der Adobe-Website heruntergeladen werden: **http://www.adobe.com/**

Weitere Informationen

DVDs erstellen





*1
*2

*1, 2

*4

*[Datei erstellen (GZ_MC-Serie)] steht bei dieser Kamera nicht zur Verfügung.

Im Folgenden wird ein einfaches Verfahren beschrieben, wie mit der CyberLink DVD Solution Videodateien bearbeitet werden, die mit der Kamera aufgenommen wurden, und ein DVD-Videos erstellt wird.

1

(1) Kopieren Sie die auf den Medien gespeicherten Videodateien auf Ihren PC.
(2) Starten Sie PowerDirector Express NE.
(3) Importieren Sie die kopierten Videodateien in das PowerDirector Express NE Archiv.
(4) Fügen Sie die Videos per Drag-and-Drop aus dem Archiv in Wiedergabereihenfolge in den Ablaufplan/Storyboard ein.
(5) Falls notwendig, bearbeiten Sie die Videos im Ablaufplan/Storyboard.
(6) Klicken Sie in der Hauptleiste auf die Schaltfläche [Erstellen], um das Fenster [Erstellen] zu öffnen.
(7) Wählen Sie [Produzieren einer Disc] aus und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].
(8) Wählen Sie [DVD Format] und machen Sie ein Häkchen vor [Nach Produktion Disc in PowerProducer erstellen]. Klicken Sie anschließend auf [Weiter]. *1, 2 (☞ S. 20)
(9) Klicken Sie auf die Schaltfläche [Start], um die Datei zu erstellen.
(10) Nach Erstellen der Videodatei wird PowerProducer 2 Gold NE automatisch gestartet.

2

(1) Legen Sie eine leere DVD in das DVD-Recorder-Laufwerk. *3 (☞ S. 20)
(2) Klicken Sie im Fenster [Inhalt importieren/ aufzeichnen] von PowerProducer 2 Gold NE auf die Schaltfläche [→].
(3) Entfernen Sie im Fenster [Vorschau] das Häkchen für [Menü einschließen] und klicken Sie dann auf die Schaltfläche [→].
(4) Machen Sie im Fenster [Endgültige Ausgabe] ein Häkchen vor [Auf Disc brennen] und klicken Sie auf die Schaltfläche [ ], um das DVD-Video zu erstellen.

3

(1) Kopieren Sie die auf den Medien gespeicherten Videodateien auf Ihren PC.
(2) Starten Sie PowerDirector Express NE.
(3) Importieren Sie die kopierten Videodateien in das PowerDirector Express NE Archiv.
(4) Fügen Sie die Videodateien, die Sie bearbeiten wollen, per Drag-and-Drop aus dem Archiv in den Ablaufplan/das Storyboard ein.
(5) Bearbeiten Sie die Videos auf dem Ablaufplan/Storyboard.
(6) Klicken Sie in der Hauptleiste auf die Schaltfläche [Erstellen], um zum Fenster [Erstellen] zu gelangen.
(7) Klicken Sie auf die Schaltfläche [Produzieren einer Disc] und dann auf [Weiter].
(8) Wählen Sie das [DVD-Format] und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter]. *1, 2 (☞ S. 20)
(9) Durch Klicken auf die Schaltfläche [Start] wird die Erstellung der Videodatei gestartet. Nach Abschluss der Videoerstellung, Klicken Sie auf die Schaltfläche [Startseite].
(10) Sind noch weitere Videodateien zu bearbeiten, wiederholen Sie die Arbeitsschritte (3) bis (9).

4

(1) Legen Sie eine leere DVD in das DVD-Recorder-Laufwerk. *3 (☞ S. 20)
(2) Starten Sie PowerProducer 2 Gold NE.
(3) Klicken Sie auf die Schaltfläche [Movie-Disc produzieren].
(4) Wählen Sie im Fenster [Wählen Sie Ihre Disc] die Schaltfläche [DVD] aus, um die [Videoqualität] auszuwählen, und klicken Sie dann auf die Schaltfläche [→]. *4 (☞ S. 20)
(5) Klicken Sie im Fenster [Inhalt importieren/ aufzeichnen] auf [Videodateien].
(6) Wählen Sie in der Dialogbox [Öffnen] die Videodatei, von der Sie eine DVD erstellen wollen, und klicken Sie dann auf die Schaltfläche [Öffnen].
(7) Ordnen Sie die importierten Vorschaubilder in der gewünschten Wiedergabereihenfolge auf dem Storyboard an und klicken Sie dann auf die Schaltfläche [→].
(8) Fügen Sie im Fenster [Vorschau] ein Häkchen vor [Menüs einschließen] und klicken Sie dann im Fenster auf die Schaltfläche [→]. *5 (☞ S. 20)
(9) Machen Sie im Fenster [Endgültige Ausgabe] ein Häkchen vor [Auf Disc brennen] und

FORTSETZUNG NÄCHSTE SEITE

klicken Sie auf die Schaltfläche [ ], um das DVD-Video zu erstellen.

Die MOD-Videodatei der Kamera kann angesehen werden, indem Sie eines der folgenden Verfahren anwenden.

(1) Ziehen Sie die MOD-Datei per Drag-and-Drop auf das PowerDVD 5 NE-Symbol.

(2) Starten Sie PowerDVD 5 NE und verschieben Sie die MOD-Datei zum Bildschirmfenster.

(3) Starten Sie PowerDVD 5 NE und klicken Sie dann auf der Funktionsleiste auf [ ]. Wählen Sie aus dem sich öffnenden Auswahlmenü [Mediendateien öffnen] aus und fügen Sie die MOD-Datei, die Sie abspielen wollen, in die Wiedergabeliste ein.

HINWEISE:

*1 Ist die Qualität des Videos [SEHR FEIN], [FEIN], oder [NORMAL], wählen Sie [Hohe Qualität NTSC (oder PAL) DVD] aus.
Ist die Qualität des Videos [SPARMODUS], wählen Sie [Lange Wiedergabe NTSC (oder PAL) DVD] aus.
Eine Verschlüsselung des unbearbeiteten Videos findet nicht statt und die Hochgeschwindigkeitsverarbeitung wird unter Beibehaltung der ursprünglichen Bildqualität durchgeführt.

*2 Machen Sie ein Häkchen vor [Benutzen Sie SVRT zum Einsparen von Renderzeit]. Es erfolgt die geringst mögliche Verschlüsselung des unbearbeiteten Videos und die Hochgeschwindigkeitsverarbeitung wird unter Beibehaltung der ursprünglichen Bildqualität durchgeführt.

*3 Stellen Sie sicher, dass sich eine leere DVD im DVD-Recorder-Laufwerk befindet, bevor Sie PowerProducer 2 Gold NE benutzen. Die Verarbeitung wird unterbrochen, wenn kein DVD-Rohling eingelegt ist.

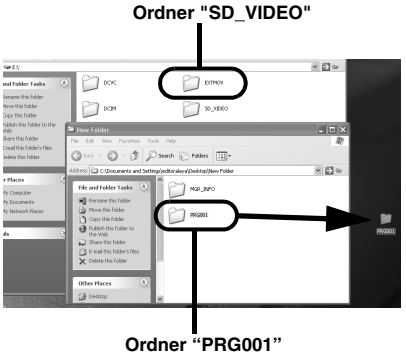
*4 Die Zuordnung der Qualitätsstufen in [QUALITÄT] der Kameraeinstellung und PowerProducer 2 Gold NE ist unten aufgeführt. Wann immer möglich sollte die dem Video entsprechende Qualitätsstufe verwendet werden.

[QUALITÄT] der Kameraeinstellung	**PowerProducer 2 Gold NE**
ULTRA FINE	HQ
FINE	XP
NORMAL	SP
ECONOMY	EP

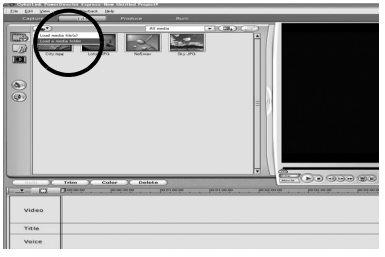
*5 Klicken Sie zum Ändern des Menüs auf die Schaltfläche [Menüs benutzerdef.] von [Aktionen].

So erstellen Sie DVDs ganz einfach

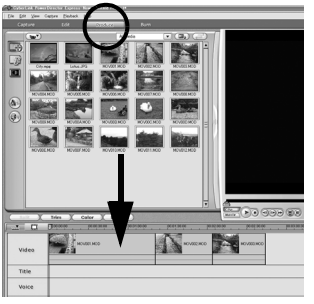
1 Schließen Sie die Kamera mit dem USB-Kabel an den PC an oder nehmen Sie die herausnehmbare Festplatte aus der Kamera und verbinden Sie diese über den Kartenleser mit dem PC. Kopieren Sie den Ordner für Videodateien (z.B. “PRG001”) vom Aufnahmemedium auf den PC.



2 Starten Sie PowerDirector Express NE und klicken Sie bei der Schaltfläche zum Importieren auf [Medienordner laden]. Wählen Sie dann den in Schritt 1 auf den PC kopierten Ordner aus, um ihn in der Bibliothek zu registrieren.



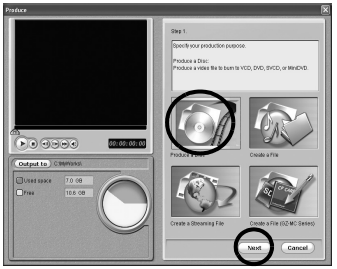
3 Ziehen Sie die Videos in der Reihenfolge ihrer Wiedergabe aus der Bibliothek auf die Zeitrahmenleiste bzw. das Storyboard.
Falls nötig, bearbeiten Sie Übergang oder Titel auf der Zeitrahmenleiste bzw. dem Storyboard. Klicken Sie nach der Bearbeitung auf die Schaltfläche [Erstellen].



(Beispiel eines Übergangs)

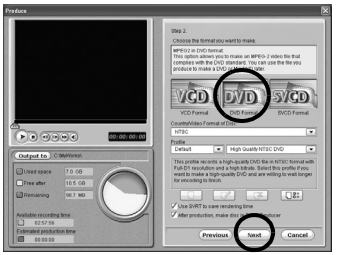
FORTSETZUNG NÄCHSTE SEITE

4 Wählen Sie [Produzieren einer Disc] aus und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

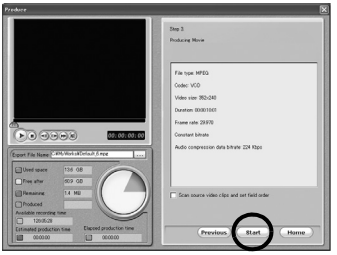


5 Wählen Sie das [DVD-Format] aus und klicken Sie auf die Schaltfläche [Weiter].

- Wenn das Video [ULTRA FINE], [FINE] oder [NORMAL] ist, wählen Sie [Hohe Qualität NTSC (oder PAL) DVD] aus. Wenn das Video das Format [ECONOMY] hat, wählen Sie [Lange Wiedergabe NTSC (oder PAL) DVD] aus. Eine Codierung wird auf nicht bearbeitete Videos nicht angewendet, und die Bearbeitung mit Hochgeschwindigkeit wird bei Originalbildqualität durchgeführt.
- Markieren Sie das Kontrollkästchen [Benutzen Sie SVRT zum Einsparen von Renderzeit]. Die minimal erforderliche Codierung wird vorgenommen, und die Bearbeitung mit Hochgeschwindigkeit wird unter Beibehaltung der Originalbildqualität durchgeführt. Markieren Sie das Kontrollkästchen [Nach Produktion Disc in PowerProducer erstellen].

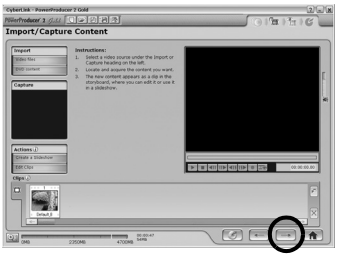


6 Klicken Sie auf die Schaltfläche [Start], um die Datei zu erzeugen. Nach Erstellen der Videodatei wird PowerProducer 2 Gold NE automatisch gestartet.



7 Legen Sie ein leeres DVD-Medium in den DVD-Brenner ein.

8 Klicken Sie auf die Schaltfläche [→] im Bildschirm [Inhalt importieren/aufzeichnen] von PowerProducer 2 Gold NE.



9 Heben Sie die Markierung für [Menü einschließen] im Bildschirm [Vorschau] auf, und klicken Sie dann auf die Schaltfläche [→].

10 Markieren Sie das Kontrollkästchen [Auf Disc brennen] im Bildschirm [Endgültige Ausgabe], und klicken Sie dann auf die Schaltfläche [Brennen], um das DVD-Video zu erstellen.

Anweisungen zum, “DVD mit mehreren Dateien und/oder Titel erstellen”, siehe “DVDs erstellen”. (☞ S. 18)
Detaillierte Anweisungen zum Erstellen von DVDs, finden Sie in den Benutzerhandbüchern von PowerDirector und PowerProducer, die auf dem PC installiert sind. (☞ S. 17)

GE

SOFTWARE-INSTALLATION UND USB-ANSCHLUSS

JVC

© 2005 Victor Company of Japan, Limited

M5S7(E)
Gedruckt in Japan
0405HOH-AL-VP